



STRUMENTAZIONE E GEOTECNICA



Strumentazione geotecnica e sensori connessi

Grazie ai sensori wireless, Newsteo offre una gamma di data loggers dedicata alla strumentazione geotecnica. Sviluppate la vostra rete di sensori connessi per misurare inclinazioni, fessure, spostamenti...e visualizzare le vostre misure in tempo reale nel Cloud Newsteo.

➤ **SEMPLIFICATE LA STRUMENTAZIONE** della vostra attività usando il wireless:

installazione più rapida dei punti di misura, possibilità di spostarli dopo lo spiegamento.

➤ **LARGA SCELTA** di sensori:

fessurimetri, estensimetri, inclinometri, indicatori di deformazione

➤ **VISUALIZZAZIONE DELLE MISURE** di vostra scelta:

applicazione web Newsteo o software dedicato, API integrazione ModBus



▲ CREATE LA VOSTRA RETE DI SENSORI COMUNICANTI

- Posizionate sul sito i data loggers Newsteo e i sensori collegati
- Una gamma di prodotti resistenti, con contenitori in alluminio IP65, appositamente progettati per applicazioni geotecniche
- Le misure dei sensori vengono trasmesse al posto di controllo via radio/Ethernet o 3G-4G



Fessurimetri



LGS31

Fessurimetro/
Estensimetro
1 via



IP65



LGP33

Fessurimetro/
Estensimetro
3 vie



IP65

Sensore alimentato



LGN45

Inclinometro/
CTN
5 vie



IP65

Indicatore di deformazione



LGJ3D

Indicatore di
deformazione



IP65

▲ VISUALIZZATE LE MISURE

Newsteo offre una vasta gamma di softwares e gateways per permettervi di automatizzare la raccolta delle vostre misure : **nessun rischio di dimenticanza, nessuna perdita di dati, nessuna presenza richiesta in loco**, comunicazione simultanea con diverse centinaia di registratori senza fili.

▲ IL SOFTWARE WEBMONITOR

- ✓ Visualizzate le **vostre misure in tempo reale**
- ✓ Impostate avvisi e-mail e SMS immediati
- ✓ Personalizzate il vostro dashboard
- ✓ Mostrate **curve, soglie e statistiche**
- ✓ Ricevete i vostri **rapporti PDF direttamente via email**
- ✓ Accedete alla vostra interfaccia ovunque voi siete



▲ HANNO FIDUCIA



osmos



I Sede Sociale

93 Avenue des Sorbiers, ZI Athelia IV
13600 La Ciotat, France

I Newsteo Francia

Tel: +33 484 83 05 44